Zeitschrift: Candollea : journal international de botanique systématique = international journal of systematic botany

Herausgeber: Conservatoire et Jardin botaniques de la Ville de Genève

Band: 9 (1942-1943)

Artikel: Festucae Graeciae : énumération des Festuca récoltés par C. de Regel en Grèce

Autor: Litardière, R. de

DOI: https://doi.org/10.5169/seals-880453

FESTUCAE GRAECIAE

ÉNUMÉRATION DES *FESTUCA* RÉCOLTÉS PAR C. DE REGEL EN GRÈCE

PAR

R. de LITARDIÈRE

Notre excellent collègue, M. le Dr C. DE REGEL, ancien professeur à l'Université de Kaunas (Lithuanie), conservateur de l'Herbier Boissier, a bien voulu nous confier l'étude des *Festuca* qu'il a récoltés au cours de ses nombreux voyages en Grèce, ce dont nous le remercions vivement. Nous donnons ci-après l'énumération des plantes qu'il nous a été possible d'identifier d'une façon précise, un certain nombre d'échantillons récoltés trop tard n'étant pas exactement déterminables. Cette énumération apportera une contribution intéressante à la connaissance encore assez imparfaite des *Festuca* de la flore grecque.

* * *

F. ovina L. subsp. **eu-ovina** Hack. var. **supina** (Schur) Hack. subvar. **eu-supina** St-Y.

Epirus : Prope Konitsa, in declivis siccis ; 4-VII-1935.

Race nouvelle pour la flore grecque, qui, dans la péninsule balkanique, n'était connue qu'en Bulgarie et en Yougo-Slavie.

F. ovina subsp. **eu-ovina** var. **duriuscula** (L.) Koch subvar. **genuina** (Godr.) Hack.

Epirus: M. Smolika, in regione alpina ; II-VIII-1935. — M. Peristeri, in calcareis regionis alpinae ; 3-VIII-1936. — Pindus, in m. Avgo, in regione alpina ; 19-VIII-1934.

A notre connaissance, le var. *duriuscula* subvar. *genuina* n'avait pas été signalé jusqu'ici en Grèce.

F. ovina subsp. **e u - o v i n a** var. **duriuscula** subvar. **crassifolia** (Gaud.) Hack.

Phthiotis : M. Oeta, in calcareis cacuminis, 1900 m. ; 10-VII-1936.

Mentionné seulement jusqu'ici dans les îles Ioniennes.

F. ovina subsp. **e u - o v i n a** var. **glauca** (Lamk) Hack. subvar. **eu-glauca** St.Y.

Epirus : Pindus, in m. Avgo, in regione alpina, 1900 m. ; 19-VIII-1934.

Aetolia : M. Tymphrestus (Veluchi), in calcareis cacuminis ; 23-VII-1935.

F. ovina subsp. **e u - o v i n a** var. **glauca** subvar. **macrophylla** St-Y.

Epirus : M. Smolika, in rupestribus regionis alpinae, 2500 m. ; 6-VIII-1935.

Laconia : Taygetos, in m. Hagios Elias, in cacumine, 2400 m. ; 4-VIII-1934.

Ces deux sous-variétés sont nouvelles pour la flore grecque, où ne paraissait exister que le subvar. *pallens* (Host) Hack.

F. ovina subsp. **s u l c a t a** Hack. var. **valesiaca** (Schleich.) Hack. subvar. **eu-valesiaca** (Asch. et Graebn.) St-Y.

Macedonia : M. Chortiatis, prope Thessaloniki, in prato regionis alpinae, 900 m. ; 8-VII-1939. — M. Vermion, in pascuis regionis alpinae ; 6-VII-1936.

Thessalia : Inter Metsevo et Caliki, in pascuis, 1700 m. ; 2-VIII-1936.

F. ovina subsp. **l a e v i s** Hack. var. **gallica** (Hack.) St-Y. forma inter subvar. **Hervieri** St-Y. et subvar. **Costei** St-Y. ambig.

Aetolia : M. Tymphrestus (Veluchi), in regione alpina ; 22-VII-1935.

Cette localité comble la lacune qui semblait exister dans l'aire du var. *gallica*, entre le N. de l'Italie (Alpes Bergamasques) et le Caucase, où il est abondant. [1]

La plante du Veluchi diffère du subvar. *Hervieri*, dont elle présente

---

[1] Cf. SAINT-YVES in *Candollea* V; 114-15.

les feuilles assez minces (0,7-0,8 mm. diam.) et les épillets courts (7 mm. de long), par sa structure foliaire qui est celle du subvar. *Costei*, avec faisceaux de sclérenchyme épais, les marginaux longuement décurrents jusqu'au niveau de la nervure latérale primaire. Cette forme de transition est fréquente dans toute l'aire de la race.

F. ovina subsp. **laevis** var. **laevis** Hack. subvar. **typica** Hack.

Thessalia : M. Pelion, in calcareis cacuminis, 1600 m. ; 2-VIII-1938.

Phthiotis : M. Oeta, in regione silvatica ; 10-VII-1934.

F. ovina subsp. **laevis** var. **laevis** subvar. **campana** (Terr.) Hack

Epirus : Prope Konitsa, in silva ; 3-VIII-1935.

Laconia : M. Parnon (Malevo), in calcareis, 1900 m. ; 14-VII-1935. — Taygetos, Langada, in rupestribus regionis alpinae ; 3-VII-1934.

F. ovina subsp. **laevis** var. **stricta** (Host) Hack. subvar. **polita** (Hack.) St-Y.

Phthiotis : M. Oeta, in calcareis cacuminis ; 10-VII-1936.

Les plantes des localités suivantes se rapportent au forma *cerifera* R. Lit., *nov. forma.* — A typo (forma *epurinosa* R. Lit., *nov. nom.*) foliis culmisque pruinosis recedit.

Epirus : M. Peristeri, in pratis alpinis ; 3-VIII-1935.

Laconia : M. Parnon (Malevo), in cacumine ; 14-VII-1935. — Taygetos, in m. Hagios Elias, in rupibus calcareis ; 4-VIII-1934.

F. ovina subsp. **laevis** var. **Jeanpertii** St-Y. in *Bull. soc. bot. Fr.* LXXI, 42 (1934) [= *F. Jeanpertii* Markg. in Hayek *Prodr. fl. penins. balc.* III, 276 (1933)].

Thessalia : M. Ossa, in calcareis regionis alpinae, 1800 m. ; 9-VIII-1938.

Race signalée uniquement en Attique (m. Pateras et Pentélique), ainsi que dans l'île de Céphalonie. Les échantillons provenant du mont Ossa sont pruineux.

F. rubra L. subsp. **eu-rubra** Hack. var. **genuina** (Godr.) Hack. subvar. **vulgaris** (Gaud.) Hack.

Thessalia : Prope Chaliki, 1200 m. ; 2-VIII-1936.

Epirus : Pindus, in m. Avgo, in calcareis, 2000 m. ; 19-VIII-1934.

F. rubra subsp. **eu-rubra** var. **genuina** subvar. **juncea** Hack.

Aetolia : M. Tymphrestus (Veluchi), in regione alpina, 2400 m. ; 22-VII-1935.

Cette sous-variété n'avait pas encore été signalée dans le domaine de la flore grecque.

F. varia Haenke subsp. **eu-varia** Hack. var. **cyllenica** (Boiss. et Heldr.) Hack. subvar. **eu-cyllenica** St-Y.

Macedonia : Ins. Thasos : M. Hagios Elias, in calcareis, 900 m. ; 24-VIII-1938. - M. Vermion, prope Naoussa, in pratis regionis alpinae ; 7-VII-1936 (forma culmis infra paniculam scabriusculis).

Epirus : M. Smolika, in prato alpino ; 6-VIII-1935. — M. Peristeri, in calcareis cacumimis ; 3-VIII-1936 (forma culmis infra paniculam, scabriusculis).

Thessalia : M. Ossa, in regione alpina ; 9-VIII-1938. — M. Chelmos in regione alpina ; 16-VIII-1931.

Ins. Euboea : M. Delphi (Diphrys), in declivibus calcareis regionis alpinae ; 25-VII-1938.

Laconia : M. Parnon (Malevo), in calcareis regionis alpinae ; 14-VII-1935. — Taygetos, in m. Hagios Elias, in calcareis declivis regionis alpinae ; 11-VII-1935.

Ainsi que l'a justement fait remarquer notre très regretté ami A. Saint-Yves (in *Candollea* III, 442), la forme de la panicule est assez variable dans le subvar. *eu-cyllenica* : tantôt très appauvrie, avec rameau inférieur très court ne portant que 2-3 épillets, tantôt plus riche, à rameau inférieur plus long et portant un plus grand nombre d'épillets ; ainsi toutes les transitions existent entre le subvar. *eu-cyllenica* et le subvar. *calva* (Hack.) St-Y.

F. varia subsp. **eu-varia** forma inter var. **graecam** (Hack.) St-Y. et var. **cyllenicam** ambig.

Epirus : Pindus, in m. Avgo, in calcareis regionis alpinae, 1900 m. ; 19-VIII-1934. [Echantillons à feuilles assez minces (0,62-0,65 mm. diam.), dépourvues de sclérenchyme au sommet des côtes et à glumelles lisses].

Aetolia : M. Tymphrestus (Veluchi), in cacumine ; 23-VII-1935. [Echantillons à feuilles plus minces (0,65 mm. diam.) que chez le var. *cyllenica*, mais pourvues de sclérenchyme au sommet des côtes et à glumelles lisses].